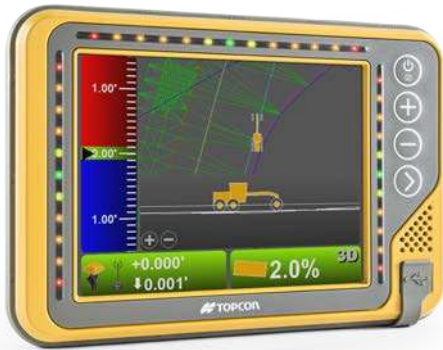




3D-MC²
SOLUCIÓN PARA MOTONIVELADORA



De venta en su Único Distribuidor Autorizado para Perú:  **GEINCOR**
Geomatic Instruments Corporation S.A.C.



Desarrolle las Capacidades de la Motoniveladora para Tener la Máxima Productividad

- Acabado de nivelación a velocidades significativamente más altas y tolerancias más ajustadas
- Compatible con los sensores Topcon 2D y 3D: Láser, Sonic, LPS, GPS y Millimeter GPS
- Previene plantillados y subcortes
- Compensa el ondulado de la placa de moldeo

Máxima velocidad de la motoniveladora, completamente automática

Topcon revolucionó el mundo de la nivelación 3D con la introducción del 3D-MC2 para bulldozers. Esta innovadora tecnología de sensores trajo velocidades de operación y precisión a los bulldozers que nadie había visto antes. Los contratistas de todo el mundo han informado rendimientos sin precedentes de sus inversiones.

Ahora, esta misma tecnología 3D-MC2 está disponible para motoniveladoras. La adición del 3D-MC2 a una motoniveladora permite que el sistema de control detecte inmediatamente cualquier cambio en la posición de la cuchilla e inmediatamente realice correcciones, proporcionando una estabilidad y una suavidad superiores al terminar la nivelación a cinco veces la velocidad.

El 3D-MC2 trabaja en sinergia con el sensor de pendiente existente de Topcon para mantener la mejor precisión de pendiente de la industria desde planos a aplicaciones de pendiente pronunciada. Con el aumento en la velocidad de corrección, los operadores pueden facilitar a través de transiciones sin tener que disminuir la velocidad para permitir que el sistema pueda mantenerse al día.

El sensor MC2 incorpora compensación de inclinación. Si necesita rodar la cuchilla hacia delante para rapar un punto alto o hacia atrás para llevar una hilera, el sistema se ajusta automáticamente para el cambio en la posición de la cuchilla para mantener el grado correcto.

Compatibilidad completa del sistema

El sistema 3D-MC2 de Topcon es compatible con toda nuestra tecnología de sensores existentes. No importa si desea ejecutar GPS de una o dos antenas, nuestro GPS Millimeter patentado o una solución LPS robótica, todos funcionan con el hardware 3D-MC2. Usted puede incluso tener el 3D-MC2 trabajando en una aplicación 2D con sonic y lasers cuando el GNSS o modelos 3D no estén disponibles.

El sistema es fácil de instalar en los motoniveladores 3D, simplemente monte el 3D-MC y calibre el sistema y usted estará en funcionamiento en muy poco tiempo.



For more information:
topconpositioning.com/3dmc2-grader

Specifications subject to change without notice.
 ©2016 Topcon Corporation All rights reserved.
 7010-2079 B 2/16

Distribuido por:

